Medieninformation

20/2025

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Ihre Ansprechpartnerin
Diana Roth

Durchwahl
Telefon +49 3578 33-1910

presse@statistik.sachsen.de

Kamenz, 26. Februar 2025

Verwendung klimawirksamer Stoffe in sächsischen Unternehmen 2023 auf Vorjahresniveau

Unternehmen in Sachsen verwendeten im Jahr 2023 insgesamt 327,1 Tonnen klimawirksame Stoffe in Form halogenierter Kohlenwasserstoffe. Diese Menge besaß ein Treibhauspotenzial von 927,8 Kilotonnen Kohlenstoffdioxid, welches jedoch nur im Falle einer Freisetzung zum Treibhauseffekt beitragen würde. Sowohl die 2023 verwendete Menge klimawirksamer Stoffe als auch das Treibhauspotential stellen keine wesentliche Änderung zum Ergebnis des Vorjahres dar.

Wie das Statistische Landesamt Sachsen weiter mitteilt, verwendeten die Unternehmen im Wirtschaftsbereich der Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen (z. B. Herstellung von Prozessoren) den größten Anteil klimawirksamer Stoffe (25,3 Prozent). Das machte 72,8 Prozent des Treibhauspotenzials aller verwendeten halogenierten Kohlenwasserstoffe aus.

Unternehmen im Wirtschaftsbereich der Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen verwendeten gut ein Fünftel der Gesamtmenge halogenierter Kohlenwasserstoffe als Kältemittel. Diese Stoffe besaßen ein Treibhauspotenzial von lediglich 0,1 Prozent aller verwendeten Stoffe.

———

Die Erhebung bestimmter klimawirksamer Stoffe befragt bei Unternehmen in Sachsen Art und Menge verwendeter (teil-)halogenierter Kohlenwasserstoffe. Dabei wurden alle Betriebe eines Unternehmens erfasst, auch wenn sich diese nicht in Sachsen befinden. Erstmals wurden mit dem Berichtsjahr 2023 auch Chlor-, Brom- und Jod-Derivate der Kohlenwasserstoffe erhoben. Diese Stoffe wurden aber nur in minimalen Mengen durch Unternehmen in Sachsen verwendet.
Viele halogenierte Kohlenwasserstoffe besitzen ein hohes Treibhauspotenzial. Durch die EU-F-Gas-Verordnung wird die Verwendung dieser Stoffe fortlaufend weiter eingeschränkt.

Auskunft erteilt: Herr Starkloff, Tel.: 03578 33-3220
Daten sind nur für das Land Sachsen erhältlich.
Weitergehende Veröffentlichungen im Internet:
https://www.statistik.sachsen.de/html/klimawirksame-stoffe.html und
https://www.statistik.sachsen.de/download/statistische-berichte/statistik-sachsen_qIV3_klimawirksame-stoffe.xlsx

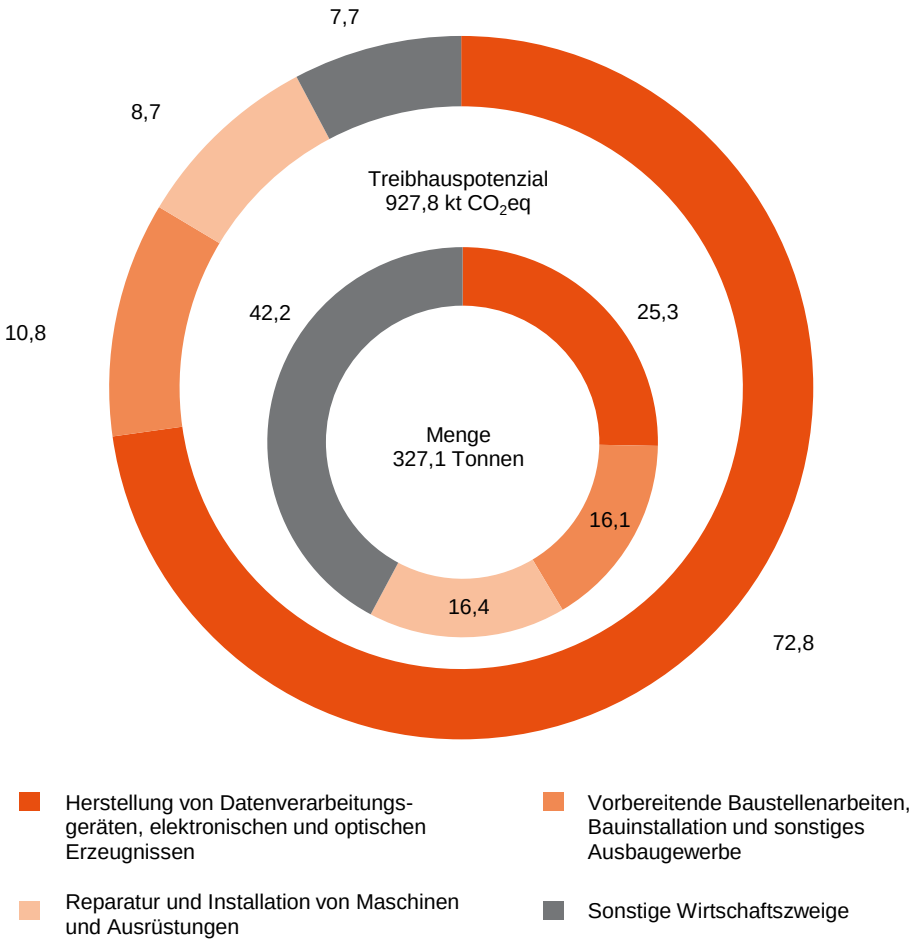
Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Macherstraße 63
01917 Kamenz

www.statistik.sachsen.de

Instagram: statistik.sachsen

Auskunftsdienst
Telefon +49 3578 33-1913
Telefax +49 3578 33-1921
info@statistik.sachsen.de

Bestellung von Publikationen
Telefon +49 3578 33-1240
vertrieb@statistik.sachsen.de

* Informationen zum Zugang für verschlüsselte / signierte E-Mails / elektronische Dokumente sowie De-Mail unter
www.statistik.sachsen.de/html/kontakt.html
Informationen nach DSGVO unter
www.stla.sachsen.de/datenschutz.html

Treibhauspotenzial und Menge verwendeter bestimmter klimawirksamer Stoffe 2023 in Sachsen nach Wirtschaftszweigen
Anteil in Prozent